

❖ **Specification :**

Input : 100 - 240 Vac; For worldwide use

Output : +19 vdc ; Apply to most of Notebook Computer

❖ **Character :**

Input :

- Power Factor Correction circuit can reduce energy loss.
- Over Voltage and Current Protection.

Output :

- Over Voltage and Current Protection.
- Output short protection.
- Over Temperature Protection.

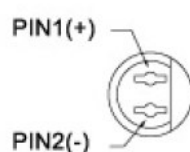
Ripple Noise reduction circuit.

Product has passed European EMC standard EN55022&EN55024.

Product with agency approval from UL/CUL, FCC, TUV, CE, Nemko, GOST, C-Tick, CB, BSMI.

❖ **Illustration :**

- Please confirm whether input voltage of Notebook computer is DC 18~20V before use.
- Please choose proper DC plug.



	Outer	Inner	Length	PBT Color
1	4.75	1.7	9.5	Yellow
2	5.5	1.7	12	Orange
3	5.5	2.1	12	Blue
4	5.5	2.5	12	White
5	6.3	3.0	12	Green
6	6.5	4.3	9.5	Yellow
7	7.4	5.0	12	Black
8	7.9	5.6	12	Black

❖ 規格：

輸入：100 - 240 Vac；全球通用

輸出：+19 Vdc；適用於大部份的筆記型電腦

❖ 特性：

輸入：

- 功率因素校正 (Power Factor Correction) 電路可以減少能源損失。
- 過電壓及過電流保護。

輸出：

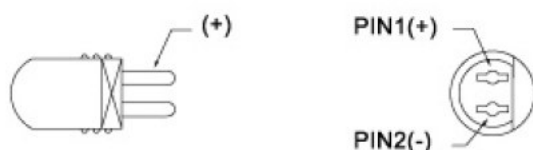
- 過電壓及過電流保護。
- 輸出短路保護。
- 過溫度保護。
- 波動雜訊降低電路。

本產品已通過歐洲 EMC 標準 EN55022 和 EN55024。

本產品擁有 UL/CUL, FCC, TUV, CE, Nemko, GOST, C-Tick, CB, BSMI 單位的核可。

❖ 描述：

- 請在使用前，確認筆記型電腦的輸入電壓為DC 18~20V。
- 請選擇適當的DC插頭。



	Outer	Inner	Length	PBT Color
1	4.75	1.7	9.5	Yellow
2	5.5	1.7	12	Orange
3	5.5	2.1	12	Blue
4	5.5	2.5	12	White
5	6.3	3.0	12	Green
6	6.5	4.3	9.5	Yellow
7	7.4	5.0	12	Black
8	7.9	5.6	12	Black

❖ Technische Angaben :

Eingangsleistung : 100 – 240 V, WS; für die weltweite Inbetriebnahme

Ausgangsleistung : +19 V, GS; für die meisten Notebook-PCs

❖ Eigenschaften :

Eingangsleistung :

- Schaltkreis für die Bildleistungsverbesserung zur Reduzierung eines Leistungsverlusts.
- Schutz gegen Überspannung und Überströme.

Ausgangsleistung :

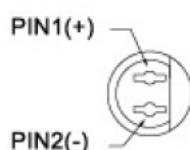
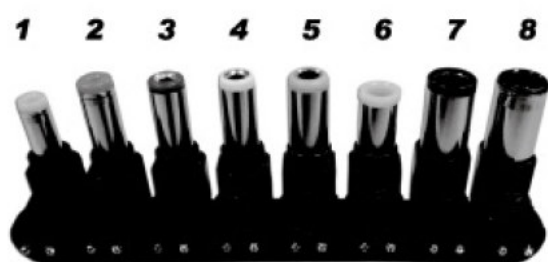
- Schutz gegen Überspannung und Überströme.
- Schutz gegen Kurzschluß des Stromausgangs.
- Schutz gegen extreme Temperaturen.
- Schaltkreis zur Brummgeräuschunterdrückung.

Dieses Gerät wurde nach der Prüfungen gemäß der EMC-Norm EN55022 & EN55024 getestet.

Das Gerät wurde mit Zertifizierung zugelassen durch: UL/CUL, FCC, TUV, CE, Nemko, GOST, C-Tick, CB, BSMI.

❖ Abbildung :

- Bestätigen Sie bitte vor der Inbetriebnahme, ob die Eingangsspannung des Notebook-PC's 18~20 Volt (Gleichstrombetrieb) beträgt.
- Wählen Sie den richtigen DC-Stecker aus.



	Outer	Inner	Length	PBT Color
1	4.75	1.7	9.5	Yellow
2	5.5	1.7	12	Orange
3	5.5	2.1	12	Blue
4	5.5	2.5	12	White
5	6.3	3.0	12	Green
6	6.5	4.3	9.5	Yellow
7	7.4	5.0	12	Black
8	7.9	5.6	12	Black

❖ **Spécifications:**

Entrée: 100 - 240 VCA; pour une utilisation mondiale

Sortie: +19 VCC; Applicable à la plupart des ordinateurs portables

❖ **Caractéristiques:**

Entrée:

- Le circuit de correction du facteur électrique permet de réduire les pertes d'énergie.
- Protection de courant et de sur-voltage.

Sortie:

- Protection de courant et de sur-voltage.
- Protection de court-circuit sur sortie.
- Protection de surchauffe.

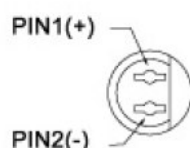
Circuit de réduction de bruit.

Ce produit est conforme aux normes européennes EMC EN55022 & EN55024.

Ce produit a obtenu les approbations des agences UL/CUL, FCC, TUV, CE, Nemko, GOST, C-Tick, CB, BSMI.

❖ **Illustration:**

- Veuillez confirmer que le voltage d'entrée de votre ordinateur portable soit bien 18~20VCC avant d'utiliser.
- Veuillez choisir une prise CC correcte.



	Outer	Inner	Length	PBT Color
1	4.75	1.7	9.5	Yellow
2	5.5	1.7	12	Orange
3	5.5	2.1	12	Blue
4	5.5	2.5	12	White
5	6.3	3.0	12	Green
6	6.5	4.3	9.5	Yellow
7	7.4	5.0	12	Black
8	7.9	5.6	12	Black

❖ **Especificación :**

Input : 100 - 240 Vac; para uso en todo el mundo.

Output : +19 Vdc; Aplicable en la mayoría de las computadoras Notebook

❖ **Características :**

Input :

Circuito Poderoso de Corrección de Factor para minimizar pérdida de energía.

Protección de Excesivo Voltage y Corriente.

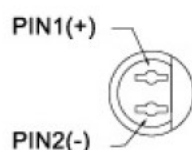
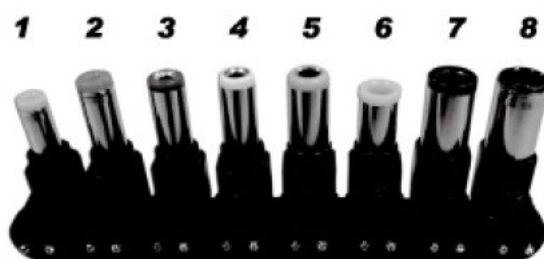
Output :

- Protección de Excesivo Voltage y Corriente.
- Protección de output corto.
- Protección de Recalentamiento.
- Circuito de reducción de ruido por ondulación.

Este producto ha pasado el European UL/CUL, FCC, TUV, CE, Nemko, GOST, C-Tick, CB, BSMI.

❖ **Ilustrado :**

- Favor confirmar si el voltage de input de la computadora Notebook es DC 18~20V antes de usarla.
- Favor seleccionar apropiado enchufe DC



	Outer	Inner	Length	PBT Color
1	4.75	1.7	9.5	Yellow
2	5.5	1.7	12	Orange
3	5.5	2.1	12	Blue
4	5.5	2.5	12	White
5	6.3	3.0	12	Green
6	6.5	4.3	9.5	Yellow
7	7.4	5.0	12	Black
8	7.9	5.6	12	Black

Alimentatore per NoteBook

NB 65/90/120/150

❖ Specifiche :

Entrata : 100 - 240V AC; per l'uso in tutto il mondo

Uscita : +19V DC; adatto a quasi tutti i Computer Notebook

❖ Caratteristiche :

Entrata :

- Il circuito "Power Factor Correction" riduce le perdite di alimentazione.
- Protezione da sovratensione e sovracorrente.

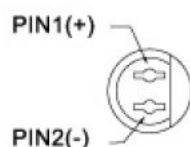
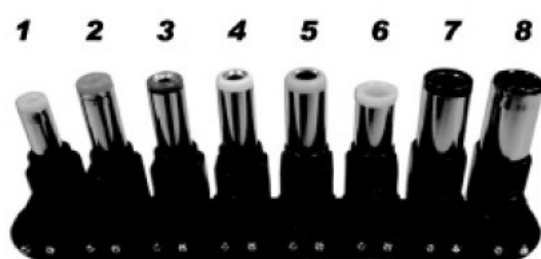
Uscita :

- Protezione da sovratensione e sovracorrente.
- Protezione da corto in uscita.
- Protezione da sovratemperatura.
- Circuito di riduzione Ripple Noise (picco-picco).

Il prodotto ha passato gli Standard Europei UL/CUL, FCC, TUV, CE, Nemko, GOST, C-Tick, CB, BSMI.

❖ Illustrazione :

- Prima dell'uso, assicurarsi che il voltaggio in entrata del Notebook sia DC 18~20V.
- Scegliere una spina DC adatta



	Outer	Inner	Length	PBT Color
1	4.75	1.7	9.5	Yellow
2	5.5	1.7	12	Orange
3	5.5	2.1	12	Blue
4	5.5	2.5	12	White
5	6.3	3.0	12	Green
6	6.5	4.3	9.5	Yellow
7	7.4	5.0	12	Black
8	7.9	5.6	12	Black

You can also check this NB compatibility list on our website : www.fsplifestyle.com/en/nb-tips.asp

❖ Технические характеристики:

На входе: 100 - 240В переменного тока; для использования во всем мире

На выходе: +19В постоянного тока; Работает с большинством ноутбуков

❖ Особенности :

На входе :

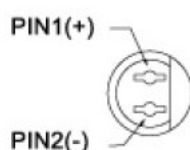
- Контур компенсации коэффициента мощности может снизить потерю энергии
- Защита от избыточного напряжения и чрезмерного тока

На выходе :

- Защита от избыточного напряжения и чрезмерного тока
- Защита от перегрева
- Контур снижения помех
- Продукт соответствует европейскому EMC стандарту EN55022\$EN55024
- Продукт одобрен агентствами UL/CUL, FCC, TUV, CE, Nemko, GOST, C-Tick, CB, BSMI.

❖ Рисунок :

- Перед использованием убедитесь, что напряжение постоянного тока на входе ноутбука 18~20В.
- Используйте соответствующую вилку постоянного тока.



	Outer	Inner	Length	PBT Color
1	4.75	1.7	9.5	Yellow
2	5.5	1.7	12	Orange
3	5.5	2.1	12	Blue
4	5.5	2.5	12	White
5	6.3	3.0	12	Green
6	6.5	4.3	9.5	Yellow
7	7.4	5.0	12	Black
8	7.9	5.6	12	Black

❖ Základní specifikace :

Vstup: 100 až 240 V střídavě (použitelný po celém světě)

Výstup: +19 V stejnosměrně (použitelný pro mnoho typů přenosných počítačů)

❖ Další údaje :

Vstup :

- Obvod PFC omezující ztráty elektrické energie.
- Ochrana před vyšším napětím i proudem.

Výstup :

- Ochrana před vyšším napětím i proudem.
- Ochrana před zkratem na výstupu.
- Ochrana proti přehřátí.

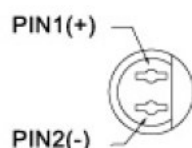
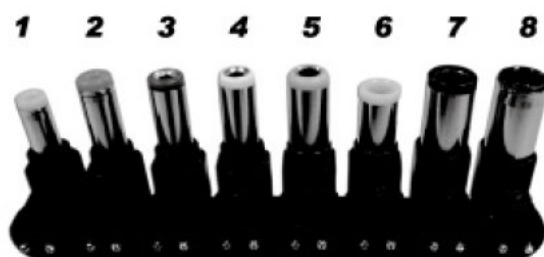
Obvod zamezující rušení.

Produkt splňuje evropský standard EMC EN55022&EN55024.

Produkt má všechna potřebná schválení : UL/CUL, FCC, TUV, CE, Nemko, GOST, C-Tick, CB, BSMI.

❖ Zapojení :

- Před použitím se prosím ujistěte, že váš notebook používá stejnosměrné napětí 18 až 20 V.
- Prosím zvolte pro svůj notebook odpovídající konektor.



	Outer	Inner	Length	PBT Color
1	4.75	1.7	9.5	žlutá
2	5.5	1.7	12	oranžová
3	5.5	2.1	12	modrá
4	5.5	2.5	12	bílá
5	6.3	3.0	12	zelená
6	6.5	4.3	9.5	žlutá
7	7.4	5.0	12	černá
8	7.9	5.6	12	černá

❖ **Specificatii :**

Intrare : 100 - 240 Vac; Pentru utilizare universala

Iesire : +19 vdc ; Aplicabil pentru majoritatea calculatoarelor Notebook

❖ **Caractere :**

Intrare :

- Circuitul de Corectare a Factorului Energetic poate reduce pierderea de energie.
- Supra Voltaj si Protectia impotriva Curentului.

Iesire :

- Supra Voltaj si Protectia impotriva Curentului.
- Protectie la iesire impotriva scurtcircuitului.
- Protectie Supraincalzire..

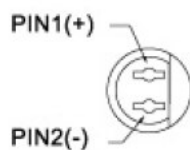
Circuit de reducere a zgomotului.

Produsul a trecut testarea conform standardelor Europene EMC EN55022&EN55024.

Produs cu aprobarea agentilor din partea UL/CUL, FCC, TUV, CE, Nemko, GOST, C-Tick, CB, BSMI.

❖ **Ilustratie :**

- A se confirma daca voltajul la intrare al computerului Notebook este DC 18~20V, inainte de utilizare.
- A se alege priza DC corespunzatoare.



	Outer	Inner	Length	PBT Color
1	4.75	1.7	9.5	Yellow
2	5.5	1.7	12	Orange
3	5.5	2.1	12	Blue
4	5.5	2.5	12	White
5	6.3	3.0	12	Green
6	6.5	4.3	9.5	Yellow
7	7.4	5.0	12	Black
8	7.9	5.6	12	Black

❖ Especificações :

Entrada : 100 - 240 Vca; Para utilização mundial

Saída: +19 Vcc; Aplica-se à maioria dos modelos de computadores portáteis

❖ Características :

Entrada :

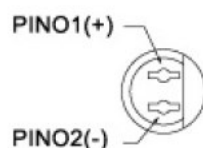
- O circuito de Correção do Factor de Potência pode reduzir perdas de energia.
- Protecção contra Sobretensão e contra Sobrecorrente.

Saída :

- Protecção contra Sobretensão e contra Sobrecorrente.
- Protecção contra curtos-circuitos na saída.
- Protecção contra Sobreaquecimento.
- Circuito de redução de Ruído da Ondulação.
- O produto possui aprovação da norma europeia CEM EN55022&EN55024.
- Produto com aprovação de agência de UL/CUL, FCC, TUV, CE, Nemko, GOST, C-Tick, CB, BSMI.

❖ Ilustração :

- Confirme se a tensão de entrada do computador portátil é de CC 18~20 V antes de utilizar.
- Seleccione a ficha CC adequada.



	Exterior	Interior	Comprimento	PBT Cor
1	4.75	1.7	9.5	Amarelo
2	5.5	1.7	12	Cor-de-laranja
3	5.5	2.1	12	Azul
4	5.5	2.5	12	Branco
5	6.3	3.0	12	Verde
6	6.5	4.3	9.5	Amarelo
7	7.4	5.0	12	Preto
8	7.9	5.6	12	Preto